

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 04. јул 2012. године

I МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

станица	03.07.2012.	04.07.2012	
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)
Палић	34.5	19.4	-
Сомбор	35.7	16.5	-
Нови Сад	34.5	15.5	-
Зрењанин	35.0	19.0	-
Кикинда	34.3	19.1	-
Банатски Карловац	33.0	14.5	-
Лозница	36.0	19.9	-
Сремска Митровица	35.7	19.4	-
Ваљево	35.6	17.8	-
Београд	35.2	22.6	-
Крагујевац	34.2	14.8	-
Смедеревска Паланка	34.2	13.4	-
Велико Градиште	33.6	15.7	-
Црни Врх	25.1	17.6	-
Неготин	32.6	15.0	-
Златибор	29.9	19.0	-
Сјеница	31.2	13.3	-
Пожега	33.0	14.0	-
Краљево	34.0	17.4	-
Копоник	21.4	12.6	-
Куршумлија	33.6	13.2	-
Крушевац	34.2	14.9	-
Ђуприја	35.1	15.0	-
Ниш	34.9	19.5	-
Лесковац	34.6	14.5	-
Зајечар	32.5	12.5	-
Димитровград	31.5	12.6	-
Врање	32.3	15.6	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 04.07.2012. године

Период важења: 04.07.2012. до 13.07.2012. године

Прогноза времена, упозорење и вероватноћа остварења опасне појаве

Датум	Текст прогнозе	Упозорење	Вероват. (%)
04.07.2012. Среда	Сунчано и веома топло. После подне, уз локални развој облачности, на југозападу могућа појава краткотрајних пљускова. Ветар слаб променљивог правца. Највиша дневна температура од 33°C до 37°C	Tmax ≥ 35°C	80
		Локална појава грмљавина са или без падавина	50
05.07.2012. Четвртак	Сунчано и веома топло. После подне уз локални развој облачности могући краткотрајни пљускови са грмљавином, углавном у планинским пределима на југозападу. Ветар слаб променљивог правца. Минимална температура од 14°C до 23°C, а највиша дневна од 33°C до 37°C.	Tmax ≥ 35°C	70
		Локална појава грмљавина са или без падавина	50
06.07.2012. Петак	Сунчано и веома топло. После подне и увече уз локални развој облачности појава краткотрајних пљускова и грмљавина.	Tmax ≥ 35°C	70
		Локална појава грмљавина са или без падавина	60
07.07.2012. Субота	Сунчано и веома топло. После подне и увече уз локални развој облачности ређа појава краткотрајних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима.	Tmax ≥ 35°C	70
		Локална појава грмљавина са или без падавина	50
08.07.2012. Недеља	Сунчано и веома топло. После подне и увече уз локални развој облачности ређа појава краткотрајних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима .	Tmax ≥ 35°C	70
		Локална појава грмљавина са или без падавина	50

Прогноза времена за наредних пет дана (од 09.07. 2012. године до 13.07.2012. године)

До краја периода сунчано и веома топло са максималном температуром у већини места од 32°C до 37°C. У поподневним и вечерњим сатима уз локални развој облачности и ређу појаву краткотрајних пљускова и грмљавина, углавном у планинским пределима.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен опасности:

Веома опасна појава – Прогнозиране су нарочито опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати велику материјалну штету и бити веома опасне по безбедност људи и животиња.

Опасна појава – Прогнозиране су опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Утицаји:

$T_{max} \geq 35^{\circ}C$

Веома опасна временска ситуација, нарочито када траје неколико узастопних дана. Угрожени су хронични болесници, лица под терапијом, медицинском контролом и метеоропате. Угрожене су и животиње. Веома повољни временски услови за појаву шумских или других пожара. Неповољни услови за снабдевање електричном енергијом. Проблеми у саобраћају.

Локална појава грмљавина са или без падавина

Ризик од удара грома, опасност за живот људи и животиња, проблеми у раду свих уређаја који користе електричну енергију, ризик од иницирања појаве ватре, проблеми у телекомуникацијама. Могући проблеми у транспорту електричне енергије због удара грома. Могућа је локална појава интензивних пљускова, бујица и јаких удара ветра са штетама на покретној и непокретној имовини.

Прогноза времена за период од 09. јула до 29. јула 2012. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 03.07.2012.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање средње седмодневне количине падавина	Вероватноћа	Средње седмодневне количине падавина
	(°C)				(%)		
09.07.2012. до 15.07.2012.	Цела Србија изнад вишегодишњег просека.	80	Од 20 до 24, почетком периода и до 26 Између 1000 m и 1600 m од 10 до 15.	Од 30 до 36, почетком периода и до 38 Између 1000 m и 1600 m од 21 до 25.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека.	60	На југу Србије суво, У Централној Србији Од 1 mm до 3 mm, У Западној Србији и Војводини од 5 mm до 10 mm, локално и до 13 mm.
					Војводина испод вишегодишњег просека.		
16.07.2012. до 22.07.2012.	Цела Србија изнад вишегодишњег просека	60	Од 17 до 21. Између 1000 m и 1600 m од 9 до 13.	Од 29 до 34 Између 1000 m и 1600 m од 20 до 24.	Већи део Србије испод вишегодишњег просека.	50	У целој земљи суво.
					Војводина и западна Србија у границама вишегодишњег просека.		
23.07.2012. до 29.07.2012.	Већи део Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 19 до 23 Између 1000 m и 1600 m од 10 до 14.	Од 30 до 35 Између 1000 m и 1600 m од 21 до 25.	Војводина и западна Србија испод вишегодишњег просека.	50	У целој земљи суво.
	Јужна, Југозападна Србија и Неготинска Крајина изнад вишегодишњег просека				50		

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд и ширу околину за период од 12.07. до 31.07.2012. године**

Датум израде прогнозе: 29.06.2012.

Период важења: 12.07.2012. до 31.07.2012. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
12.07.2012. до 21.07.2012.	Око 12.07. и 13.07. локални пљускови праћени грмљавином. 16.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром. 21.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.	Од 18 до 21.	Од 29 до 33, око 15.07. и 21.07. и до 35.	Од 24 до 27 (изнад вишегодишњег просека)
22.07.2012. до 31.07.2012.	Суво и топло. 26.07, 27.07, 30.07. и 31.07. локални пљускови праћени грмљавином. Крајем јула интензивније падавине.	Од 18 до 21.	Од 27 до 34.	Од 24 до 28 (изнад вишегодишњег просека)

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

Изгледи времена за Србију за период од 12.07. до 31.07.2012. године***

Датум израде прогнозе: 29.06.2012.

Период важења: 12.07.2012. до 21.07.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Око 12.07. и 13.07. локални пљускови праћени грмљавином. 16.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови	Од 17 до 23.	Од 29 до 33, око 15.07. и 21.07. и до 36.	Од 24 до 29 (изнад вишегодишњег просека)

	<p>врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p> <p>21.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p>			
<p>Између 500 m и 1000 m</p>	<p>Око 12.07. и 13.07. локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>16.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p> <p>21.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p>	<p>Од 14 до 19</p>	<p>Од 24 до 29</p>	<p>Од 21 до 26 (у границама или изнад вишегодишњег просека)</p>
<p>Између 1000 m и 1500 m</p>	<p>Око 12.07. и 13.07. локални пљускови праћени грмљавином.</p> <p>16.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p> <p>18.07. и 19.07. локални пљускови са грмљавином.</p> <p>21.07. киша местимично или локални пљускови праћени грмљавином. Постојаће услови врменске непогоде са градом и олујним ветром.</p>	<p>Од 9 до 14</p>	<p>Од 17 до 24</p>	<p>Од 14 до 20 (у границама или изнад вишегодишњег просека)</p>

Датум израде прогнозе: 29.06.2012.

Период важења: 22.07.2012. до 31.07.2012. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	22.07. на југу земље ређа појава локалних пљускова праћених грмљавином. Суво и топло. 25.07, 26.07, 30.07. и 31.07. локални пљускови праћени грмљавином. Крајем јула интензивније падавине.	Од 18 до 22.	Од 27 до 34.	Од 23 до 28 (изнад вишегодишњег просека)
Између 500 m и 1000 m	22.07. и 23.07. на југу и југоистоку земље ређа појава локалних пљускови праћених грмљавином. Суво и топло. 25.07, 26.07, 30.07. и 31.07. локални пљускови праћени грмљавином. Крајем јула интензивније падавине.	Од 14 до 18	Од 23 до 29	Од 19 до 23 (изнад вишегодишњег просека)
Између 1000 m и 1500 m	22.07. и 23.07. на југу и југоистоку земље ређа појава локалних пљускови праћених грмљавином. Суво и топло. 25.07, 26.07, 30.07. и 31.07. локални пљускови праћени грмљавином	Од 9 до 13	Од 19 до 25	Од 14 до 19 (изнад вишегодишњег просека)

*** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је једном недељно

**Сезонска прогноза времена за
период Јул-Август-Септембар 2012. године******

**Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на просек са
вероватноћом остварења**

Датум израде прогнозе: 12.06.2012.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У већем делу Србије изнад или у границама вишегодишњег просека.	Око 55
	У Војводини изнад вишегодишњег просека	Око 65
Средња сезонска количина падавина	Цела Србија у границама вишегодишњег просека.	Око 40

Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

Метеоролошки параметар	Вредности метеоролошког параметра до 500 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 500 m до 1000 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 1000 m до 1600 m надморске висине
Средња сезонска температура ваздуха (°C/по месецу)	Од 21 до 24	Од 17 до 21	Од 13 до 17
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 40 до 60	Од 60 до 75	Од 50 до 80, локално и до 90

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

II Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 03.07.2012. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протиц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			04.07.	05.07.	06.07.	07.07.
		m.n.m.	cm	cm	m ³ /s			cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	382	-9		36%	19.0				
	Корнојбург	154.05	317	0		36%		340			
	Братислава		365	10	2250	27%	20.2	380			
	Комарно	104.41	267	-5	2009		20.7	270			
	Естергом	101.61	193	-9		27%	21.0				
	Будимпешта	95.65	261	-16	2260	26%	22.7	253	256	271	269
	Дунавфелдвар	89.58	46	-18		25%	22.4	30	22	27	34
	Баја	81.72	358	-26	2450	24%	22.3				
	Мохач	79.20	380	-26	2450	34%	22.4	359	340	330	331
	Бездан	80.64	230	-29	2570	26%	23.5	206	185	176	183
	Апатин	78.84	312	-36		27%	22.7	286	266	257	261
	Богојево	77.46	292	-31	3178	28%	23.2	265	250	238	244
	Вуковар	76.19	272	-26		28%	23.0				
	Илок	73.97	298	-28							
	Бач. Паланка	73.90	303	-25			23.4	280	264	250	240
	Нови Сад	71.73	280	-22	3551	30%	23.0	262	244	233	224
	Сланкамен	69.68	288	-16			23.2	270	257	244	230
	Земун	67.87	308	-12		37%		295	287	282	278
	Панчево	67.33	320	-6				306	297	292	288
	Смедерево	65.36	476	-4	4401		22.8	470	468	468	469
Банат. Паланка	62.85	681	0								
В. Градиште	62.17	755	-2			24.4					
Прахово	29.00	200	-70			24.0					
ДРАВА	Богово	121.55	116	14		24%	22.0				
	Терезино Поље	100.67	-187	45			23.0				
	Д. Михаљац	88.39	59	-5	510	20%	23.0				
	Осијек	81.48	47	-29		18%					

Река/ Слив	Станица	Кота	Водост.	Водост.	Протнц.	Испуњеност корита	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Q			04.07.	05.07.	06.07.	07.07.
		m.n.m.	cm	cm	M ³ /s	%	°C	cm	cm	cm	Cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	-196	-3		19%	24.2				
	Вашарошнамен	101.98	-115	-7	138	19%	23.7				
	Токај	90.01	471	1		35%	25.2				
	Солнок	78.78	-136	14	178	10%	26.4				
	Чонград		-88	-9		13%	26.0				
	Сегедин	73.70	120	-1	350	19%	26.4	120	120	120	120
	Сента	72.80	262	8	424	21%	26.0	266	268		
	Нови Бечеј	71.87	336	13		36%	26.0				
Тител	69.70	272	-16		30%	25.8	256	240			
САВА	Загреб	112.26	-263	-16	93.2	8%					
	Црнац	89.99	-160	-1							
	Јасеновац	86.82	-41	-6	197	11%					
	Градишка	85.47	-12	-2	181						
	Сл. Брод	81.80	20	-13	290	12%	25.0				
	Сл. Шамац	80.70	-173	-10							
	Ср. Митровица	72.28	84	-12	576	18%	25.1	83	73	64	56
	Шабац	72.61	-24	-11			25.0	-25	-35	-44	-52
	Београд	68.28	253	-10		23%	26.7	240	231	226	222
	Карловац	103.17	-70	-1							
	Приједор	129.68	-2	0			23.6				
	Нови Град		-16	0			26.6				
	Делибашино Село	151.21	53	-1	35.6		19.0				
	Добој	137.01	-131	-2	27.8		26.7				
Радаљ - Дрина		59	-2	78.8		21.0					
В. МОРАВА	Јасика	138.56	-98	-4	35.2			-86			
	Алексинач	157.63	-116	-3	20.0		25.0	-118			
	Варварин	126.13	-51	9	184		25.4	-37	-43		
	Багрдан	100.94	10	-6	81		24.5	12	12		
	Љубичевски мост	73.42	-306	-2	96		25.6	-310	-308	-308	

Стање на рекама на дан 03.07.2012. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у опадању у домену средњих и средње ниских вредности
Тиса	Водостај Тисе је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Банатски водотоци	Водостај на банатским водотоцима је у стагнацији у домену средњих вредности
Сава	Водостај Саве је у стагнацији у домену средње ниских и средњих вредности
Дрина	Водостај Дрине је у стагнацији у домену средње ниских вредности
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у порасту до Ћуприје, низводно у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај Јужне Мораве и Западне Мораве је у стагнацији у домену ниских и средње ниских вредности

Прогноза водостаја на рекама до 13. јула 2012. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у опадању до 06. јула, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Тиса	Водостај Тисе ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Банатски водотоци	Водостај на банатским водоточима ће бити у стагнацији	Тренутно нема упозорења
Сава	Водостај Саве ће бити у стагнацији до 07. јула, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Дрина	Водостај на Дрини ће бити у стагнацији до 06. јула, а затим у мањем порасту	Тренутно нема упозорења
Велика Морава	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења
Јужна Морава и Западна Морава са притокама	Водостај на Јужној и Западној Морави ће бити у стагнацији и мањем опадању	Тренутно нема упозорења

УПОЗОРЕЊЕ:

Тренутно нема упозорења